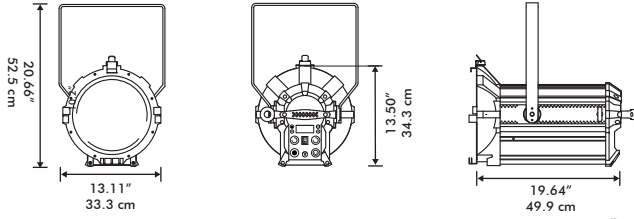


# VegaLux 300®

StudioLED FRESNEL® Motorized Zoom

## Especificaciones y desempeño: Tungsteno y Luz de Día



### Tungsteno

**Código:** G6LED177

**Código Pole Operated:** G6LED186

**Temperatura de Color:** 3100 K

**CRI:** +93

**Peso:** 7.5 kg (16.5 lb)

### Luz de Día

**Código:** G6LED178

**Código Pole Operated:** G6LED187

**Temperatura de Color:** 5700 K

**CRI:** +93

**Peso:** 7.5 kg (16.5 lb)



**VegaLux 300® StudioLED FRESNEL®** no es un sistema de LED de mezcla de color. Cada modelo tiene una temperatura de color: Tungsteno y Luz de Día.

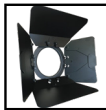
## Fusibles y Consumo de Potencia

**Nota** - La mayoría de equipos eléctricos consumen brevemente una mayor cantidad de corriente eléctrica durante el arranque (ignición). Consulte la tabla siguiente para confirmar que su cableado eléctrico es suficiente para los accesorios utilizados. Todos los fusibles deben tener una clasificación de 250 VAC. El VegaLux 300® StudioLED FRESNEL® se auto-ajusta en voltajes entre 90-240 VAC.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS			MEDIDAS ELÉCTRICAS VALORES MÁXIMOS	
MODELO	DIMENSIONES	PESO		
G6LED177 G6LED186 (Pole Operated) VegaLux 300® Tungsteno StudioLED FRESNEL® 3100 K	32.2 cm x 31.2 cm x 48.9 cm 12.6"x 12.2"x 19.2"	7.5 kg 16.5 lb	<b>Voltaje [V]</b>	120VAC
G6LED178 G6LED187 (Pole Operated) VegaLux 300® Luz de Día StudioLED FRESNEL® 5700 K			<b>Potencia [W]</b>	197
			<b>Corriente [A]</b>	2.8
			<b>Corriente Pico [A]</b>	3.5

## Accesorios Incluidos:

## Accesorios Opcionales:



**Cortadora - 8 Hojas**  
G6LED127



**Pole Operated**  
G6LED129



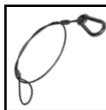
**Portafiltro**  
G6LED128



**Abrazadera C-Clamp**  
G6FLT262



**Cable POWERCON**  
AC de 4.82 m (16 ft)  
G6CNT154



**2 Cables de Seguridad:**  
1 para la cortadora  
1 para la luminaria  
G6FLT059

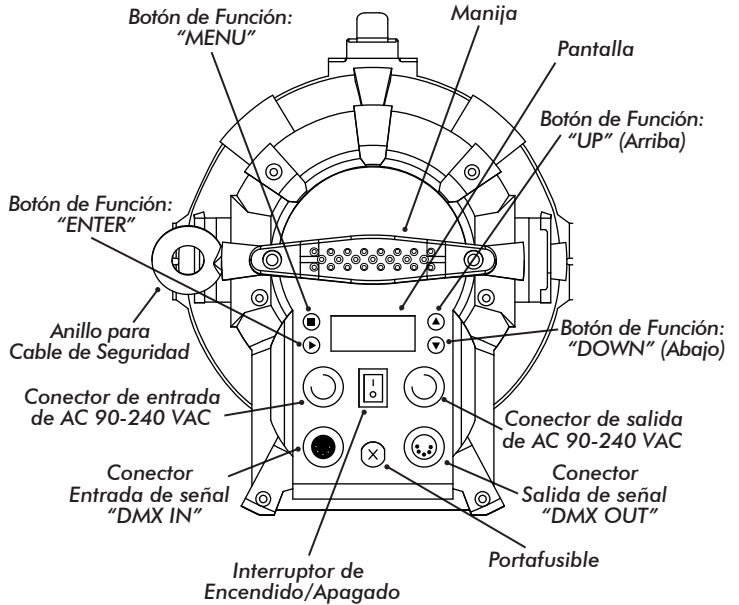


**Spigot Grande 5/8"**  
G6FLT057

## Pantalla y Botones

### Funciones

El VegaLux 300® StudioLED FRESNEL® tiene una pantalla y 4 botones que permiten realizar varias funciones.



## Montaje de la luminaria

### En Parrilla:

Fije la abrazadera (C-Clamp) firmemente al yugo del accesorio. Cuelgue la abrazadera en el tubo o rejilla y apriete el tornillo grande para que la abrazadera y el accesorio estén bien montados. No afloje el tornillo que fija la abrazadera al accesorio, para colocar la luz.

Conecte el cable de seguridad entre el anillo y el riel de la parrilla para obtener la seguridad necesaria.

### En Tripié o Soporte de la Luminaria:

Utilice el accesorio de soporte de 5/8" (no incluido), elija un tripié o soporte de tamaño adecuado para la luminaria.

Utilice siempre suficientes estabilizadores de peso (bolsas de arena) en la base del soporte.

El accesorio de soporte de 5/8" permite montar la luminaria en un tripié o soporte con perno macho de 5/8" (no incluido). Asegúrese de que el tripié es lo suficientemente grande como para soportar el peso de la luminaria mientras mantiene un buen equilibrio a la altura deseada. Sujete el accesorio de soporte hembra firmemente al yugo y apriételo, sujete la palanca de bloqueo y coloque el accesorio hembra de 5/8" sobre el tripié, asegurándose de que su tornillo de bloqueo esté lo suficientemente suelto como para permitir que la luminaria encaje por completo sobre el perno de 5/8" del soporte.

Apriete la perilla, asegurándose de que su tornillo esté debajo del corte de seguridad del perno de 5/8" del soporte de luminaria. Agregue un peso adicional a la base del tripié o soporte de la luminaria para aumentar la estabilidad.

# VegaLux 300®

StudioLED FRESNEL® Motorized Zoom

Tabla 1. Menú VegaLux 300® StudioLED FRESNEL®

Menú VegaLux 300® StudioLED FRESNEL®				
ADDR		(001,512)		Selección de canal DMX
RUN		DMX		Modo DMX
		SLAVE		Modo "Slave"
SET	PASS	MODE	STDO	Modo Estudio
			LIVE	Modo "Live"
			POWR	Máximo Rendimiento
		REST		Restablece los valores de fábrica. Se requiere password.
		KEY	ON	Habilita el bloqueo del teclado. Solo es posible desbloquearlo con password.
			OFF	Deshabilita el bloqueo del teclado.
ZOOM	1	(0,100)		Zoom motorizado: Spot-Flood
DIMM	2	(0,100)		Dimming

La luminaria funciona con 2 canales de DMX:

- Canal 1 DMX - DIMMER
- Canal 2 DMX - ZOOM

La unidad VegaLux 300® cuenta con 4 botones para controlar sus funciones:

- ⊙ MENU: Sirve para regresar al menú anterior.
- ⊙ ENTER: Sirve para entrar al siguiente submenú o función.
- ⊙ UP y ⊙ DOWN: Son los botones de navegación en el mismo nivel del menú o submenú, sirven para seleccionar algún valor.

## Funciones de menú del teclado principal

**ADDR** Selecciona el canal inicial de nuestra unidad (D.000 D.512)

**SET** Configura las 9 funciones que contiene la luminaria

**KEY** Función "Bloquear Teclado"

**ON** Activa que la luminaria solicite el password para usar los 4 botones    

**OFF** Desactiva que la luminaria solicite el password para usar los botones    

**MODE** Habilita la función "Modo de rendimiento"

**STDO** MODO ESTUDIO. Se utiliza cuando se requiere usar la luminaria con el menor ruido posible.

**LIVE** MODO EN VIVO. Incrementa la potencia de la luminaria y de la ventilación (puede oírse algo de ruido)

**POWR** MODO DE ENCENDIDO. Máxima iluminación y potencia de ventilación (puede oírse algo de ruido)

**RSET** Restablece los valores de fábrica. Se requiere password.

**RUN** Selecciona el modo de operación en una cadena de la unidad: DMX para usarse con una consola de iluminación DMX o "SLAV" para ser usado como esclavo en modo "MASTER-SLAVE".

**DMX** Todas las luminarias configuradas en DMX recibirán y responderán señales DMX, según el canal seleccionado

**SLAV** Todas las luminarias configuradas en SLAV recibirán y responderán las señales de otros fresneles conectados

## Password

Para los menús donde sea requerido el PASSWORD se debe introducir la siguiente secuencia:



## Advertencias

El VegaLux 300® StudioLED FRESNEL® es un sistema de iluminación profesional. Lea estas instrucciones, así como las instrucciones de accesorios y las advertencias aplicables antes de operar.

- **No deje el aparato sin vigilancia.**  
Para uso fijo (estacionario) en estudios, teatros, y lugares similares.
- **No es para uso doméstico.** Úselo sólo para iluminación fotográfica (televisión, video y película).
- **Desenchufe siempre la unidad antes de cambiar el fusible.**
- **No lo use cerca de agua estancada.**
- **Nunca elimine el pin de tierra del enchufe.**
- **No interfiera con la ventilación de la unidad.**
- **No opere la unidad con las cortadoras cerradas.**
- **Asegúrese de que la abrazadera esté apretada en el yugo.**
- **Siempre use el cable de seguridad, al conectarlo a tuberías o rejillas.**
- **Utilícelo siempre con el cable de CA suministrado.**

## Advertencias de LED

- Evite mirar directamente los LED's durante largos periodos de tiempo.

## Recomendaciones Generales

1. No opere este producto si está dañado.
2. Para protegerse de una descarga eléctrica, evite el contacto con agua u otros líquidos.
3. **LA UNIDAD DEBE APAGARSE** antes de conectarla a la red eléctrica, también cuando se quite la unidad de una parrilla o tripie, apáguela antes de desconectarla de la red eléctrica.
4. En caso de fallo o mal funcionamiento para evitar descargas eléctricas, NO desensamble la unidad, llame a su **CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO FLUOTEC®**.  
Un mal ensamble o desensamble de esta unidad puede causar un mal funcionamiento.
5. El uso de accesorios no diseñados o recomendados por **FLUOTEC®** puede causar condiciones peligrosas o dañar el aparato.

## Limpieza

CHASIS.

Use un paño húmedo, casi seco para quitar el polvo y cualquier mancha.

**NUNCA USE FIBRA ABRASIVA Y NUNCA USE SOLVENTES.**

Pueden dañar el aparato o su acabado.

## Problemas, reparaciones e información

Las reparaciones, problemas, sugerencias y solicitudes de folletos, catálogos, instrucciones y listas de piezas se pueden manejar a través de su **Distribuidor Autorizado FLUOTEC®** o directamente a través de **FLUOTEC®**. Las reparaciones eléctricas deben ser realizadas únicamente por **FLUOTEC®** o por un electricista calificado.

**FLUOTEC®**

[www.fluotec.com](http://www.fluotec.com)

Tel. 01 (55) 5000 9400

E mail: [info@fluotec.com](mailto:info@fluotec.com)

**FLUOTEC** 